

Jaunieguvumi

Patentu tehniskajā bibliotēkā

februāris 2016

1. Patents demystified : an insider's guide to protecting ideas and inventions / Dylan O. Adams. - Chicago, IL : American Bar Association, 2015. - xiii, 259 p. - Includes bibliographical references and index. ISBN 9781634251679.

Noderīgs ceļvedis produktu vai procesu uzņēmējdarbībā, kurus var patentēt jebkurā to attīstības stadijā. Apskatīts plašs produktu un tehnoloģiju spektrs, tostarp vienkāršās mehāniskās ierīces, datoru programmatūra, elektronika, biotehnoloģijas, ražošanas metodes, biznesa metodes un esošo produktu vai procesu optimizācijas metodes. Lasītājs uzzina, kā kopā ar patentpilnvarnieku izstrādāt individuālu patentu stratēģiju.

2. The wheel : inventions & reinventions / Richard W. Bulliet. - New York : Columbia University Press, 2016. - xii, 256 p. : ill. - (Columbia studies in international and global history). - Bibliogr.: p. 237-239. ISBN 9780231173384.

Riteni varētu būt izgudrojuši šumeri Mezopotāmijā, apmēram pirms pieciem tūkstošiem gadu. Autors apskata riteņa attīstības stadijas vēstures gaitā, ņemot vērā cilvēku sabiedrības vajadzības, uzsver konkurences un nacionālo īpatnību lomu riteņu konstruēšanā un ražošanā.

3. Genius : great inventors and their creations / Jack Challoner. - London, UK : Andre Deutsch, 2015. - 63 p. ISBN 9780233004785.

Dižo izgudrojumu vēsture un īsas to autoru biogrāfijas ir sakārtotas hronoloģiskā secībā - no Arhimēda no Sirakūzām līdz Timam Bērnersam Lī, globālā tīmekļa izgudrotājam.

4. The next big thing : a history of the boom-or-bust moments that shaped the modern world / Richard Faulk. - San Francisco, CA : Zest books, 2015. - 224 p. - Bibliogr. : p. 218-223. ISBN 9781936976676.

Populārāko tehnoloģisko jaunievedumu rašanās vēsture un to ietekme uz sabiedrības apziņu no Gūtenberga iespiedmašīnas, Kodak kameras, plastmasas ēras sākuma līdz 3D filmām, sintētiskai pārtikai, aifonam un segvejam.



5. Trademarks and social media : towards algorithmic justice / Danny Friedmann. - Cheltenham, UK : Edward Elgar, 2015. - xxvii, 370 p. ; 24 cm. - Includes bibliographical references (p. 331-364) and index. ISBN 9781783479535.

Grāmatā aplūkoti konflikti un to risināšanas veidi starp preču zīmju īpašniekiem, interneta pakalpojumu sniedzējiem un interneta lietotājiem. Darbā apskatīti ES, UK un ASV tiesību akti, kas reglamentē preču zīmju izmantošanu sociālajos medijos. Grāmatā iekļauti vairāki piemēri par tiesas prāvām sakarā ar preču zīmju pretiesisko izmantošanu. Tā noderēs studentiem, juristiem un tiesību īpašniekiem.

6. Thing explainer : complicated stuff in simple words / Randall Munroe. - London, UK : John Murray, 2015. - 60 p. : il. ISBN 9781473620919.

Rendels Manro ir slavenā interneta komiksa angļu valodā – “xkcd” – autors. Komiksa tematika mainās no viedokļiem par dzīvi un mīlestību līdz matemātiskiem un zinātniskiem jokiem. Savā jaunā grāmatā Manro dod vienkāršas atbildes uz sarežģītiem jautājumiem. Ar zīmējumiem, vienkāršotiem vārdiem autors paskaidro, “kā tas strādā” – mikroviļņu krāsns, Saules sistēma, tektoniskās plātnes, helikopteri, veļas mazgājamā mašīna, cilvēka organisms utt.

7. The industries of the future / Alec Ross. - London, UK : Simon & Schuster, 2016. - viii, 305 p. - Bibliogr.: p. 253-295. ISBN 9781471156038.

Autors ir viens no Amerikas vadošajiem inovāciju ekspertiem. Viņš izklāsta progresa globālās tendences, par perspektīvākām nozarēm nosaucot robotiku, mākslīgā intelekta izmantošanu, genomikas komercializāciju, digitālās tehnoloģijas.

8. World Intellectual Property Report 2015 : breakthrough innovation and economic growth. - Geneva : WIPO, 2015. - 143 p. - (WIPO Publication. Economics & statistics series ; No. 944E). - Bibliogr.: p. 136-138. ISBN 9789280526806.

Pasaules Intelektuālā īpašuma organizācijas izdevums pēta intelektuālā īpašuma lomu inovāciju pielietošanā un ekonomikas izaugsmes veicināšanā no vēsturiskā griezuma: sākot ar aeroplāniem, antibiotikām un pusvadītājiem līdz mūsdienu svarīgākajiem izgudrojumiem - 3D tehnoloģijām, nanotehnoloģijām un robotikas sasniegumiem.

